TP-Link Omada SG3428XPP-M2 tinklo komutatorius Valdomas L2+ 2.5G Ethernet (100/1000/2500) Maitinimas per Eternetą (PoE) 1U Juoda

Gamintojas: **TP-LINK** · Modelis: **SG3428XPP-M2** · EAN: **4897098689738** · Prekės kodas: **937581**



880,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **728,02 €**

Sandėlyje

Prekė internetu
Nuskenuokite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ Valdomas L2+ Web pagrįstas valdymas SNMP v1/v2c/v3
- ✓ Paslaugos kokybės (QoS) palaikymas Vietos nuostatų konfigūravimas (CLI)
- ✓ Pagrindinių perjungimo RJ-45 eterneto prievadų skaičius: 24 Konsolės prievadas: RJ-45/Micro-USB
- ✓ 10G parama
- ✓ Adreso lentelės dydis: 32000 įrašai Perjungimo pajėgumas: 200 Gbit/s
- ✓ Prieigos kontrolės sąrašas (ACL)
- ✓ 1U Stovo montavimas
- ✓ AC/PoE Pridėtas maitinimo šaltinis Maitinimas per Eternetą (PoE)

Aprašymas

TP-Link | Omada L2+ managed switches provide high performance, powerful L2 and L2+ features like static routing, enterprise-level QoS, advanced security strategies and a bundle of ISP features. The 10-gigabit ports ensure high-speed data transfer, and their backward compatility with gigabit products reserves room for network upgrades, therefore guarantees stable and long-term usability. The IP-MAC-Port Binding (IMPB) and Access Control List (ACL) functions protect against broadcast storm, ARP and Denial-of-Service (DoS) attacks, etc. Quality of Service (QoS, L2 to L4) provides enhanced traffic management capabilities to move your data smoother and faster. The OAM function helps facilitate network management. Moreover, the easy-to-use web management interfaces, along with CLI, SNMP and Dual Image mean faster setup and configuration with less downtime. TP-Link | Omada L2+ 10-gigabit managed switches provide a reliable, secure solution for enterprise, campus and ISP networks.

Techninė specifikacija

Valdymo funkcijos

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt · info@shopro.lt · +370 693 39903

Perjungimo tipas	Valdomas
Perjungimo sluoksnis	L2+
Paslaugos kokybės (QoS) palaikymas	Taip
Web pagrįstas valdymas	Taip
Duomenys perduodami į debesies platformą	Taip
ARP kontrolė	Taip
Vietos nuostatų konfigūravimas (CLI)	Taip
Sistemos įvykių žurnalas	Taip
MIB palaikymas	RFC1213, RFC2233, RFC1643, RFC1493, RFC2674, RFC2819, RFC2021, RFC2620, RFC2618, RFC2925
Ryšys	
Pagrindinių perjungimo RJ-45 eterneto prievadų skaičius	24
Pagrindinių perjungimo RJ-45 eterneto prievadų tipas	2.5G Ethernet (100/1000/2500)
Įdiegtų SFP modulių kiekis	0
Įdiegtų SFP+ modulių kiekis	0
2,5 Gb eterneto (laidinių) lizdų skaičius	24
SFP+ modulio angų kiekis	4
Konsolės prievadas	RJ-45/Micro-USB
Tinklas	
Tinklo standartai	IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt, IEEE 802.3bz, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z
10G parama	Taip
Portų mirroring	Taip
Pilnai abipusis (duplex)	Taip
Pusiau dvipusis	Taip
Srauto kontrolės palaikymas	Taip
Nuorodų agregacija	Taip
Transliacijos audros valdymas	Taip
Reitingo apribotojimas	Taip
Aprėpties medžio protokolas	Taip
Head-of-line (HOL) blokavimas	Taip
Eterneto LAN duomenų perdavimo norma	10,100,1000,2500,10000 Mbit/ai
IPv4 maršrutai	48
IPv6 maršrutai	48
VLAN palaikymas	Taip

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt · info@shopro.lt · +370 693 39903

Virtualaus vietinio tinklo ypatybės	MAC address-based VLAN, Port-based VLAN, Protocol-based VLAN, Stacked VLAN, Tagged VLAN, Voice VLAN
Duomenų perdavimas	
Adreso lentelės dydis	32000 įrašai
Perjungimo pajėgumas	200 Gbit/s
Persiuntimo dažnis	148,8 Mpps
„Store-and-forward“ funkcija	Taip
Eilių skaičius	8
Statinis maršrutas	Taip
Statinių maršrutų skaičius	48
IP sąsajų skaičius	32
Jumbo Frames palaikymas	Taip
„Jumbo“ kadrai	9000
Paketo buferio atmintis	16 MB
Saugumas	
DHCP funkcijos	DHCP client, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping, DHCPv6 client, DHCPv6 snooping
Prieigos kontrolės sąrašas (ACL)	Taip
IGMP tinklinio judėjimo sekimas	Taip
Apsaugos algoritmų palaikymas	HTTPS, SSH, SSH-2, SSL/TLS
Statinė porto apsauga	Taip
SSH/SSL palaikymas	Taip
Apsauga nuo nesklandaus ryšio	Taip
BPDU filtras / apsauga	Taip
IP-MAC prievado sąsaja	Taip
Atpažinimas	Svečio VLAN, MAC pagrindo autentifikacija, Prievado pagrindo autentifikacija
Apsauginis slaptažodis	Taip
Authentication type	AAA, IEEE 802.1x, RADIUS, TACACS+
Eilių planavimo algoritmai	SP, WRR+SP, Weighted Round Robin (WRR)
Transliavimo grupiniu adresu ypatybės	
Multicast palaikymas	Taip
Grupinių klausytojų paieškos (MLD) perėmimas	MLD v1/v2
Protokolai	
Valdymo protokolai	SNMP v1/v2c/v3
GARP VLAN registracijos protokolas (GVRP)	Taip

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt · info@shopro.lt · +370 693 39903

„IPv4“ ir „IPv6“ ypatybės	IPv4/IPv6 access-control list (ACL), IPv6 ping, IPv6 portal, IPv6 tracert
Konstrukcija	
Stovo montavimas	Taip
Forma	1U
Produkto spalva	Juoda
LED indikatoriai	Taip
Rezervinių ventiliatorių palaikymas	Taip
Ventiliatorių skaičius	3 ventiliatorius(iai / ių)
Veikimo charakteristikos	
Atminties tipas	DRAM
Vidinė atmintis	256 MB
Flash atmintis	32 MB
Energijos valdymas	
Maitinimo šaltinis	AC/PoE
Pridėtas maitinimo šaltinis	Taip
Nereikalingos maitinimo (RPS) paramos	Taip
AC įėjimo įtampa	100 - 240 V
AC įėjimo dažnis	50/60 Hz
Galios suvartojimas (maks.)	629,1 W
„Power over Ethernet“ (PoE)	
Maitinimas per Eternetą (PoE)	Taip
Maitinimo per Eternetą plius (PoE+) prievadų skaičius	16
Maitinimo eternetu 4PPoE (PoE++) jungčių skaičius	8
Bendrosios galios per Eternetą (PoE) charakteriskos	500 W
Aplinkos sąlygos	
Darbo temperatūros diapazonas (TT)	0 - 40 °C
Sandėliavimo temperatūros norma (T-T)	-40 - 70 °C
Darbo santykinės drėgmės diapazonas	10 - 90%
Sandėliavimo santykinis drėgmės diapazonas	5 - 90%
Šilumos sklaida	2153,45 BTU/h
Svoris ir matmenys	
Plotis	440 mm
Ilgis	330 mm
Aukštis	44 mm

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt · info@shopro.lt · +370 693 39903

Pakuotės turinys	
Pridėti kabeliai	AC
Greitos pradžios vadovas	Taip
Stovo montavimo rinkinys	Taip
Sertifikatai	
Atitikties sertifikatai	CE, Federalinė ryšių komisija (FCC), RoHS
Tvarumas	
Tvarumo reikalavimų laikymasis	Taip
Matmenys ir svoris	
Matmenys (I × P × A)	53,00cm × 45,00cm × 11,00cm
Svoris	6,20kg

Dokumentai ir vaizdo įrašai

- Naudojimo instrukcija
- Gaminio lankstinukas

Gamintojo ir saugos informacija

GAMINTOJAS

TP-Link

ATSAKINGAS ASMUO ES

TP-Link Deutschland GmbH
Niederkasseler Lohweg 175, 40547 Düsseldorf, DE
tp-link.com

PLATINTOJAS

MB KOMPIUTERIŲ GURU
V. Nagevičiaus g. 3, LT-08237 Vilnius
info@shopro.lt